

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Wrocław: otwarcie nowego Centrum Edukacyjno-Badawczego

Uroczyste otwarcie Centrum Edukacyjno-Badawczego, w którym będą prowadzone badania m.in. nad nanoelektroniką i mikroelektroniką, odbyło się w sobotę we Wrocławiu. Koszt najnowszej inwestycji Politechniki Wrocławskiej to ok. 40 mln zł.



W Centrum będzie się kształciło ok. 300 studentów z Wydziału Elektroniki Mikrosystemów i Fotoniki, swoje badania będą tam także prowadzić doktoranci i pracownicy wydziału. "Z tym miejscem związana jest przyszłość naszej uczelni. Wokół tego nowego budynku powstaną kolejne inwestycje, w których ulokują się inne wydziały m.in. Wydział Podstawowych Problemów Technicznych czy Wydział Inżynierii Środowiska" - powiedział rektor Politechniki prof. Tadeusz Więckowski.

W budynku znalazły się m.in. nowoczesne sale wykładowe i seminaryjne oraz zespoły laboratoriów wyposażone w najnowszą aparaturę specjalistyczną. Pełną sprawność badawczą Centrum ma uzyskać we wrześniu.

Najważniejszym miejscem w budynku jest jednak tzw. clean room, czyli pomieszczenie o kontrolowanej czystości, temperaturze i wilgotności. W laboratorium będzie można prowadzić badania nad skomplikowanymi procesami technologicznymi i projektowymi. Clean room ma także wpływ na jakość wytwarzanych elementów mikro- i nanoelektronicznych, które montowane są w komputerach, oraz na powtarzalność procesów technologicznych.

"Centrum jest przedsięwzięciem unikatowym. O jego wyjątkowości świadczy m.in. fakt, że umowę o współpracy z naszą uczelnią w zakresie kształcenia swoich studentów w Centrum podpisał Uniwersytet Cambridge" - podkreślił rektor. Pierwsza grupa studentów z Cambridge ma się pojawić we Wrocławiu we wrześniu.

Nowo otwarte Centrum jest jednym z dwóch budynków, które utworzą Międzyuczelniane Centrum Dydaktyczno-Technologiczne tzw. Technopolis. W drugim obiekcie znajdzie się Centrum Studiów Zaawansowanych Technik Informatycznych, kamień węgielny pod jego budowę wmurowano 15 listopada 2010 r., a budowa ma się zakończyć w drugiej połowie 2012 r.

Koszt budowy całego Technopolis to prawie 80 mln zł. Projekt jest dofinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko.

Źródło: <http://www.naukawpolsce.pap.com.pl>
<http://laboratoria.net/aktualnosci/12961.html>



07-11-2024

[PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#)

PCI Days - kluczowe wydarzenie dla przemysłu farmaceutycznego.



07-11-2024

[Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#)

Trzeba też jednak pamiętać o prostym i tanim badaniu.



07-11-2024

[Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#)

Po 40-tce zaczynamy spać coraz krócej i coraz płycej.



07-11-2024

[Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#)

Efekty prac mogą być przydatne.



07-11-2024

[Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#)

Warto rozmawiać z dziećmi na trudne tematy.



07-11-2024

[Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#)

Wykazało badanie z udziałem prawie 90 tys. osób.



07-11-2024

[Test stania na jednej nodze dobrze określa stan zdrowia](#)

Oraz ryzyko zgonu u osób 50+.



07-11-2024

[Wirtualne zajęcia jogi skutecznym remedium na przewlekły ból pleców](#)

Poinformowano w czasopiśmie „JAMA Network Open”.

Informacje dnia: [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#) [PCI Days 2025 - Targi dla Przemysłu Farmaceutycznego i Kosmetycznego](#) [Nie tylko szczepienia przeciw HPV ważne w prewencji raka szyjki macicy](#) [Jak skutecznie poradzić sobie z bezsennością](#) [Naukowcy stworzyli beton z dodatkiem wody słonej zamiast słodkiej](#) [Nie trzymajmy dzieci pod kloszem z tematem śmierci](#) [Dużo światła w nocy może prowadzić do przedwczesnej śmierci](#)

Partnerzy